Index of Claims

Applicati	n/C	ntr	١N
-----------	-----	-----	----

10/049,963

Examin r

Nicholas D. Rosen

Applicant(s)/Patent under R xaminati n

KARGMAN, JAMES B.

Art Unit

3625

√   R j •	cted
V   K ) '	ctea

- (Thr ugh numeral)
Canc lied

Restricted

N	N n-Elect d
ı	Interference

A	App al
0	Objected

E         D         1001         1002         1003         1003         1004         1005         1006         1006         1006         1007	Cla	aim	Date				]	Claim Date						[	Cla	aim		Date															
1    V		76						Π			1											ſ		<del></del>									
1    V	la la	iğ	18			ļ		1				a l	Ë	Ιi		ł							nal	ij									
1    V	ΙÏ	Ë	8				l					ΙĒ	بخ								i	- 1	ΙŒ	Ö.							ı		
S2	<u> </u>	L	Ļ	Ш	_	_	┡	╙			4					_	_ _	┸	ļ			ļ				Ш						_	
3   4   4   4   5   53   53   53   54   54				Ш	_	_	├-	┞	Н		4			Н		_	+	+	$\vdash$	Ш	_	ŀ				Ш			_	L_			_
4       V       104       106         5       V       105       106         6       V       106       107         8       V       56       108       107         9       V       58       108       109       100         10       V       60       1110       1110       1110       1110       1110       1110       1110       1111       1111       1112       1112       1112       1112       1112       1112       1112       1112       1111				_		_	⊢	⊢	Н	_	-	<u> </u>		Н		$\dashv$	-	+		-		╌			_	Ш				-		4	
5					_	⊢	┝╌	⊢	Н	+	-	<u> </u>		$\vdash$			+	+	┢	Н		╁		103		-				Н	$\dashv$	$\dashv$	
66				Н		┝	┢	$\vdash$	Н	+	-			Н		$\dashv$	+	╁	╁		-	ŀ		104		Н				Н	$\dashv$	$\dashv$	$\dashv$
107			-	H	_	$\vdash$	├┈	╁	Н	-+-	1				-			╁	+	Н	$\dashv$	ŀ					-				$\dashv$	ᅱ	$\dashv$
S			广	Н		├──	╁─	$\vdash$	Н		1	<b></b>	57	Н		$\dashv$	-	╁	╁╌	_	$\dashv$	ŀ		107	_	H						$\dashv$	-
9   V   60   110   111   V   61   111   111   112   113   114   113   114   115   V   65   66   66   116   117   117   17   67   117   118   68   118   118   119   120   12			1	П				$\vdash$	П	$\neg \vdash$	1					十	$\top$	+	T			ı			_					Н	_	_	$\neg$
10   V			1					T	П		1		59	П		T	_	1	1		$\neg$	ı		109							T	ヿ	ヿ
12			1								1											Ī		110								$\neg$	
13    V								$\Box$					61				I	Ι				Ţ		111									
14						L	L	$\Box$	Ш		1			Ш		$\Box$		I		Ш				112									
15				Ш	_	_	<u> </u>	<u> </u>	Ш		1			Ш		_		$\perp$	_		Щ				Ш	Щ	$\Box$			لَــــا	Щ	[	
16	L			$\vdash$	_	_	_	1	Ш		4	<u></u>	64	Ш		_	$\perp$	1	_	Ш	Щ	-		114	<u> </u>	<b> </b>	Ш	_	<u> </u>	igspace	Щ	$\dashv$	_
17       18       117       118       118       118       119       118       119       120       120       120       120       120       120       120       120       120       120       120       122       122       122       122       122       122       122       123       123       123       123       123       123       123       124       125       126       125       126       127       127       126       127       127       127       128       128       128       128       128       128       129       130       131       131       131       131       131       131       131       131       131       131       131       132       133       133       133       133       133       133       133       133       133       133       133       134       134       134       134       134       134       134       134       134       134       135       136       135       136       136       136       137       136       137       136       137       136       137       138       139       140       141       141       141       141       141	<u> </u>			Н		_	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$		-	<b> </b>							-	Ш	Щ	-		115	L	Н	$\vdash \vdash$			<u> </u>	$\vdash$	$\dashv$	_
18       19       68       118       119       120       120       120       120       120       120       120       121       122       122       122       122       122       122       122       122       122       122       122       122       123       123       124       124       125       125       125       125       125       125       125       125       125       125       125       127       127       127       127       127       128       127       128       129       129       129       130       130       131       131       131       131       131       131       131       131       131       131       131       132       133       133       133       133       133       133       133       133       134       134       134       134       134       134       134       134       134       134       134       134       134       134       134       135       136       136       136       136       137       137       137       137       138       138       138       138       138       138       138       138       138       138<	-		<b>├</b> ^	Н	_	$\vdash$	$\vdash$	├-	$\vdash$		-			$\vdash$	-	-		+	╄	$\vdash$	$\dashv$	-		116	$\vdash$	<u> </u>	$\vdash$	<b> </b> -			$\dashv$	$\dashv$	
19	$\vdash$		├	$\vdash$	_	$\vdash$	-	┼	$\vdash$		-			-	-	+	+	+	+-	Н	$\dashv$	-			$\vdash$	<u> </u>	Н	<del> </del>	-	$\vdash$	$\dashv$	$\dashv$	
120	<u> </u>		╁	├	-	├	-	╁	Н	-	┨	<u> </u>		Н		$\dashv$	$\dashv$	+	+	Н	$\dashv$	- }				-	-	_	$\vdash$	$\vdash$	$\dashv$	$\dashv$	-
21       121       72       121       122       123       123       123       123       124       124       124       124       124       124       124       124       124       125       125       126       126       127       127       127       127       127       127       128       129       129       129       129       129       129       130       130       130       131       131       131       131       131       131       131       131       131       131       132       132       133			$\vdash$	-	├	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	Н	$\dashv$	┨		70	$\vdash$		-		╁	+	Н	$\dashv$	ŀ		120	$\vdash$		$\vdash$	_	$\vdash$	$\vdash$	$\dashv$	$\dashv$	
22       3       122       123       124       124       124       124       124       124       125       125       125       126       125       126       127       126       127       128       127       128       129       128       129       129       129       130       131       130       131       131       132       133       133       133       133       133       133       133       133       133       133       133       133       133       134       134       134       134       134       135       136       137       136       137       137       138       139       139       140       140       140       140       140       141       141       141       141       141       142       143       144       145       146       147       148<	<b> -</b>		$\vdash$	Н	-	┢	$\vdash$	$\vdash$	Н	+	1	<u> </u>		$\vdash$		7	+	╁		Н		ŀ		121	_		$\dashv$		$\vdash$	$\vdash$	$\dashv$		
23       123       123       124       124       124       125       125       126       125       126       126       126       127       128       126       127       127       128       129       129       129       130       130       131       131       131       131       132       133       133       133       133       133       133       133       133       133       133       133       134       134       134       134       134       134       134       134       134       134       134       135       135       136       137       136       137       137       138       138       138       138       139       140       140       140       141       141       141       141       141       141       141       141       142       142       142       143       144       144       144       144       144       144       144       144       144       144       144       144       144       144       144       144       144       145       146       147       148       149       149       149       149       149       149       149       14			T		-	$\vdash$	$\vdash$	t			1	$\vdash$		H		1	十	+-	1			f		122	-				$\vdash$		$\dashv$	$\dashv$	
24       124       125       125       125       126       125       126       126       127       127       127       127       127       128       128       129       129       129       130       130       131       131       131       131       131       131       131       131       132       132       133       133       133       133       133       134       134       134       134       134       134       134       135       135       136       137       137       137       137       137       138       138       138       138       138       138       138       139       140       141       141       142       143       144       144       144       144       144       144       144       145       146       146       147       147       148       149       14						_	┌	1	П		1			П		寸	$\neg$	T				ı										ᅥ	
26       76       126       127         28       77       128       128         29       129       129       129         30       80       130       131         31       81       131       131         32       83       132       133         33       83       133       133         34       84       134       134         35       86       136       136         37       87       137       137         38       88       138       138         39       90       140       141         41       91       141       141         42       92       142       143         43       94       144       144         45       96       146       147         48       98       148       148         49       99       1448       144								Τ			1		74	П		$\exists$		T	Т			Ī		124								コ	
27       28       77       127       128       128       129       129       129       129       130       130       130       130       130       131       131       131       131       131       131       132       132       133<		25						$\Box$			]		75									[		125									
28       78       128         29       80       129         30       80       130         31       81       131         32       82       132         33       83       133         34       84       134         35       85       135         36       86       136         37       87       137         38       88       138         39       89       139         40       90       140         41       91       141         42       92       142         43       93       144         44       94       144         45       95       145         46       96       146         47       97       147         48       98       148         49       99       149						L	L				]							$\perp$						126									
29       79       129         30       80       130         31       81       131         32       83       132         33       83       133         34       84       134         35       85       135         36       86       136         37       87       137         38       88       138         39       90       140         41       91       141         42       92       142         43       93       143         44       94       144         45       96       146         47       97       147         48       98       148         49       99       149						<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>			Ţ					_	Щ.	_	↓_	Ш						Ш				Ш	$\Box$	_	_
130			<b> </b> _			┞	┞	_		_	-	<u> </u>		$\sqcup$		_		1	<u> </u>	Ш	_	-		128	_						_	_	
31     81       32     131       33     132       33     133       34     134       35     85       36     135       36     136       37     87       38     136       39     88       39     139       40     90       41     91       42     92       43     94       44     94       45     95       46     96       47     97       48     98       49     99       147     148       49     99			⊢	Н	_	<u> </u>	├	-	$\vdash$	_	-	<u> </u>		$\vdash$	_	-	-	+	╄		_	- }-		129		Ш	-					-	_
32   </td <td></td> <td></td> <td>├-</td> <td>Н</td> <td>_</td> <td>├-</td> <td>├</td> <td>┼</td> <td>Н</td> <td>+</td> <td>┨</td> <td><math>\vdash</math></td> <td></td> <td><math>\vdash</math></td> <td></td> <td>-</td> <td></td> <td>╁</td> <td>+</td> <td><math>\vdash</math></td> <td></td> <td>ŀ</td> <td></td> <td>130</td> <td>-</td> <td>-</td> <td></td> <td></td> <td>_</td> <td></td> <td>-</td> <td>-</td> <td><math>\dashv</math></td>			├-	Н	_	├-	├	┼	Н	+	┨	$\vdash$		$\vdash$		-		╁	+	$\vdash$		ŀ		130	-	-			_		-	-	$\dashv$
33       34       35       36       35       36       37       38       39       38       39 <td< td=""><td>-</td><td></td><td>╁╴</td><td>Н</td><td>_</td><td>⊢</td><td>╁</td><td>┢</td><td><math>\vdash</math></td><td></td><td>┨</td><td></td><td></td><td>Н</td><td></td><td><math>\dashv</math></td><td>-</td><td>╁</td><td>╁</td><td>Н</td><td><math>\dashv</math></td><td>}</td><td></td><td>131</td><td></td><td>Н</td><td></td><td></td><td>-</td><td></td><td><math>\vdash</math></td><td><math>\dashv</math></td><td><math>\dashv</math></td></td<>	-		╁╴	Н	_	⊢	╁	┢	$\vdash$		┨			Н		$\dashv$	-	╁	╁	Н	$\dashv$	}		131		Н			-		$\vdash$	$\dashv$	$\dashv$
34			┢╾	-			├	├	Н	+	┨	$\vdash$		$\vdash$	$\dashv$	+	+	+	$\vdash$	H	$\dashv$	ŀ				Н			-	Н		$\dashv$	$\dashv$
35       36       37       38       37       38       39       38       39 <td< td=""><td>_</td><td></td><td><math>\vdash</math></td><td><math>\vdash</math></td><td>-</td><td><math>\vdash</math></td><td><math>\vdash</math></td><td>+</td><td>Н</td><td>+</td><td>1</td><td></td><td></td><td><math>\vdash</math></td><td></td><td><math>\dashv</math></td><td>+</td><td>╁</td><td>+-</td><td><math>\vdash</math></td><td><math>\dashv</math></td><td>}</td><td></td><td>134</td><td></td><td><math>\vdash</math></td><td>Н</td><td></td><td>H</td><td>Н</td><td>-</td><td><math>\dashv</math></td><td><math>\dashv</math></td></td<>	_		$\vdash$	$\vdash$	-	$\vdash$	$\vdash$	+	Н	+	1			$\vdash$		$\dashv$	+	╁	+-	$\vdash$	$\dashv$	}		134		$\vdash$	Н		H	Н	-	$\dashv$	$\dashv$
36       37       38       37       38       39       38       39       38       39 <td< td=""><td></td><td></td><td><math>\vdash</math></td><td>П</td><td>Т</td><td>Г</td><td>Ι-</td><td><math>\vdash</math></td><td>П</td><td>_</td><td>1</td><td></td><td></td><td><math>\vdash</math></td><td><math>\dashv</math></td><td><math>\dashv</math></td><td><math>\top</math></td><td><math>\top</math></td><td>T</td><td>П</td><td><math>\dashv</math></td><td>ŀ</td><td></td><td>135</td><td></td><td>Н</td><td></td><td></td><td></td><td>Ш</td><td><math>\dashv</math></td><td><math>\dashv</math></td><td><math>\dashv</math></td></td<>			$\vdash$	П	Т	Г	Ι-	$\vdash$	П	_	1			$\vdash$	$\dashv$	$\dashv$	$\top$	$\top$	T	П	$\dashv$	ŀ		135		Н				Ш	$\dashv$	$\dashv$	$\dashv$
37       87       137         38       90       138         40       90       140         41       91       141         42       92       142         43       93       143         44       94       144         45       95       145         46       96       146         47       97       147         48       99       149	-	36		П				t	Н	_	1			П		$\dashv$	$\dashv$	$\top$	T	П	$\neg$	1				М				П	$\dashv$	寸	$\neg$
38       39       88       138       139         40       90       140       141       140       141         41       91       141       141       142       142       143       143       143       144       144       144       144       144       144       145       145       146       146       147       147       147       148       148       149       140       140       140       141       141       142       142       143       143       144		37									1		87				┰	T	$T^-$		$\Box$	Ī		137		П						寸	$\exists$
40       90       140         41       91       141         42       91       142         43       93       143         44       94       144         45       95       145         46       96       146         47       97       147         48       98       148         49       99       149		38									]		88									Ī		138								╛	
41       91       141       142         42       92       142       143         43       93       143       144         44       94       144       144         45       95       145       146         46       96       146       147         48       98       148       148         49       99       149       149		39									]					$\Box$	Ι							139									
42       92       142         43       93       143         44       94       144         95       145         46       96       146         47       97       147         48       98       148         49       99       149			L				$oxed{\Box}$	$\perp$	Ш		1			$\square$	$\Box$	$\Box$		$\perp$			$\Box$											$\Box$	
43     93     143       44     94     144       45     95     145       46     96     146       47     97     147       48     98     148       49     99     149		41	<u> </u>	Ш		Ĺ	_	L	$\sqcup$	$\perp$	1		91	Ш	[	$\dashv$		1		Ш				141	Ш	Ш	$\Box$					_[	
44     94     144       45     95     145       46     96     146       47     97     147       48     98     148       49     99     149	<u> </u>		┞-	$\sqcup$	_	<u> </u>	_	1			1	<u> </u>		Щ	_	_	$\perp$	$\bot$	$\vdash$	$\sqcup$		1				Ш			Ш	Ш	$\perp$	_	
45     95       46     96       47     97       48     98       49     99	<u> </u>	43	├-	$\vdash$	_	<del> </del>	$\vdash$	$\vdash$	<del> </del>		-			Щ	_	-+	+	-	├-		_	ļ							Щ	Ш	$\dashv$	$\dashv$	_
46     96       47     97       48     98       49     148	<u> </u>	44	$\vdash$	$\vdash$		├-	⊢	⊢	$\vdash \mid$		1		94	$\vdash \vdash$		$\dashv$	+	+	╀	┞╌┤	-	-		144		$\vdash$	_	$\Box$		$\sqcup$		$\dashv$	$\dashv$
47     97       48     98       49     148       49     149		45	$\vdash$	$\vdash \vdash$		<del> </del>	-	$\vdash$	$\vdash$	+	1	<u> </u>	95		$\dashv$	$\dashv$	+	╫	$\vdash$	$\vdash\vdash$	$\dashv$	ŀ		145	Н	Н	$\dashv$	$\dashv$	Н	$\vdash \vdash$	-	$\dashv$	$\dashv$
48     98       49     148       149     149	$\vdash$		-	$\vdash \vdash$		├-	-	$\vdash$	$\vdash$	+	1	$\vdash$	90	$\vdash$	$\dashv$	+	+	+	$\vdash$	┝	$\dashv$	}			$\vdash$	$\vdash \vdash$	$\dashv$	$\dashv$	$\dashv$			$\dashv$	
49 99 149		48	$\vdash$	$\vdash$	-	<del> </del>	<del>                                     </del>	$\vdash$	$\vdash \vdash$	$\dashv$	1		98	$\forall$	$\dashv$	-+	+	+-	╁	$\vdash$	-	ŀ			Н	$\vdash$		$\dashv$	$\vdash$	$\dashv$	$\dashv$	$\dashv$	
		49				$\vdash$	H	$\vdash$	Н	$\dashv$	1	$\vdash$	99	$\vdash$	$\dashv$	$\dashv$	+	+	$\vdash$	$\vdash$	$\dashv$	<b> </b>		149		$\vdash$	$\dashv$	$\dashv$	-		<del>-</del>	$\dashv$	=
	<b>—</b>	50	Г	$\vdash$		Г	Т		$\vdash$	$\dashv$	1	$\Box$	100	H	寸	十	+	$\top$	$\vdash$	$\vdash$	$\dashv$	ŀ		150	$\vdash$		$\dashv$		$\vdash$		寸	寸	$\neg$